3 3 3 2

1965 г.

4

3



По заказу Министерства просвещения РСФСР

РЕЛЬЕФ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ СССР

ДИАФИЛЬМ ПО ГЕОГРАФИИ ДЛЯ 7 КЛАССА

Производство студии „Диафильм", 1962 г.


I. РЕЛЬЕФ
2

Советский Союз занимает восточную Европу и северную часть Азии. Низменности, возвышенности и плоскогорья этой территории на юго-западе, юге и востоке ограничены горами.



Пласты осадочных пород на равнинах лежат горизонтально. Это хорошо видно в обнажениях по берегам многих рек.



От западных границ СССР до Урала простирается Восточно-Европейская, или Русская, равнина.



В северо-западной части Восточно-Европейской равнины преобладает моренный рельеф.



Возвышенности этой области – Валдайская, Смоленско-Московская, Литовско-Белорусская.

Смоленско-Московская возвышенность.



В средней и южной части Русской равнины расположены возвышенности: Волыно-Подольская, Средне-Русская, Приволжская, Общий Сырт.

На юге Средне-Русской возвышенности.



Северное побережье Каспийского моря занимает Прикаспийская низменность. На её поверхности много солёных озёр.



По Восточно-Европейской равнине течёт множество рек. Самая крупная из них – Волга.



К востоку от Уральских гор до реки Енисея простирается обширная Западно-Сибирская низменность.



На ровной слегка наклонной к северу поверхности Западно-Сибирской низменности большие пространства занимают болотно-таёжные леса.



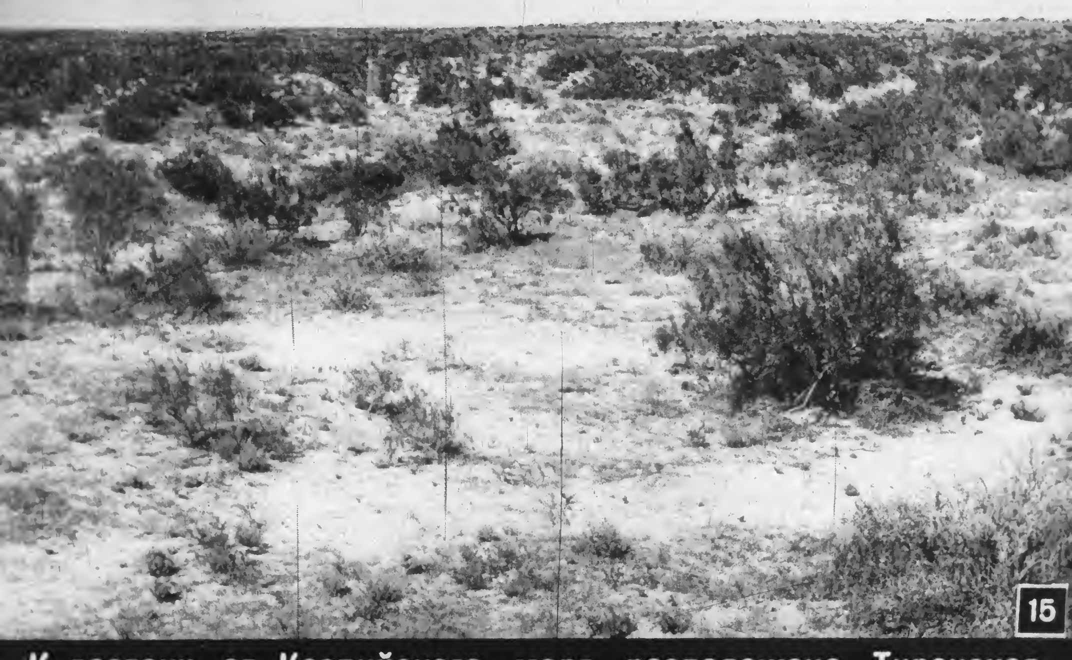
13

Равнинная поверхность южной части Западно-Сибирской низменности покрыта степями, которые чередуются с озёрами и с берёзовыми лесами.



Через всю Западно-Сибирскую низменность с юга на север протекает полноводная река Обь с притоками Иртышом и Ишимом.

Обь - Иртышская стрелка.



К востоку от Каспийского моря расположена Туранская низменность, которая на севере покрыта сухими степями.



16

В центральной части Туранская низменность представляет собой пустыню. Сильные ветры переметают песок и образуют барханы.



Долины рек в засушливых районах наиболее удобны для жизни человека. Здесь широко распространено поливное земледелие. На орошённых землях выращивают богатые урожаи.

Верховья реки Сыр-Дарьи.



Средне-Сибирское плоскогорье — одно из самых древних на земле и состоит из кристаллических пород.



19

Крупные реки делят плоскогорье на ряд водоразделов.



На западе СССР поднимаются горы Карпаты. Их склоны поросли буковыми и хвойными лесами.



21

Крымские горы состоят из трёх гряд. Самая высокая, южная гряда, сложена из твёрдого серого известняка.

Гора Ай-Петри.



Между Чёрным и Каспийским морями расположены Кавказские горы. Самые высокие вершины Кавказа – Эльбрус (5 633 м) и Казбек (5 043 м).

Гора Казбек.



На 2 500 км с севера на юг протянулись горы Урала, отделяя европейскую часть СССР от азиатской. Уральские горы сильно разрушены. Они богаты полезными ископаемыми.



„Крышей мира“ называют горную страну Памир, расположенную на крайнем юге СССР. Горные хребты и отдельные вершины Памира поднимаются более чем на 6000 м.

Пик Ленина (7127 м).



Горы Тянь-Шаня занимают значительную территорию Средней Азии. Самая высокая вершина этих гор – пик Победы (7 440 м). Часто в ущелья и долины с него сползают громадные ледники.

В горах Тянь-Шаня.



На юго-востоке Западной Сибири лежит Алтайская горная страна. В горах Алтая разбросаны многочисленные озёра и берут начало крупнейшие реки Западной Сибири.

Телецкое озеро в горах Алтая.



На западе южной части Средне-Сибирского плоскогорья протянулись горные хребты Западных и Восточных Саян.

Восточные Саяны.



К востоку от озера Байкал лежат плоскогорья и горные цепи Забайкалья, прорезанные глубокими речными долинами.



Хребты Черского, Верхоянский, Колымский, Анадырский, Сихотэ-Алинь и другие сливаются в систему гор Дальнего Востока.

Горы хребта Сихотэ-Алинь.



Полуостров Камчатка и Курильские острова известны действующими вулканами.

Вулкан Ключевская сопка на Камчатке.


II. ПОЛЕЗНЫЕ
ИСКОПАЕМЫЕ



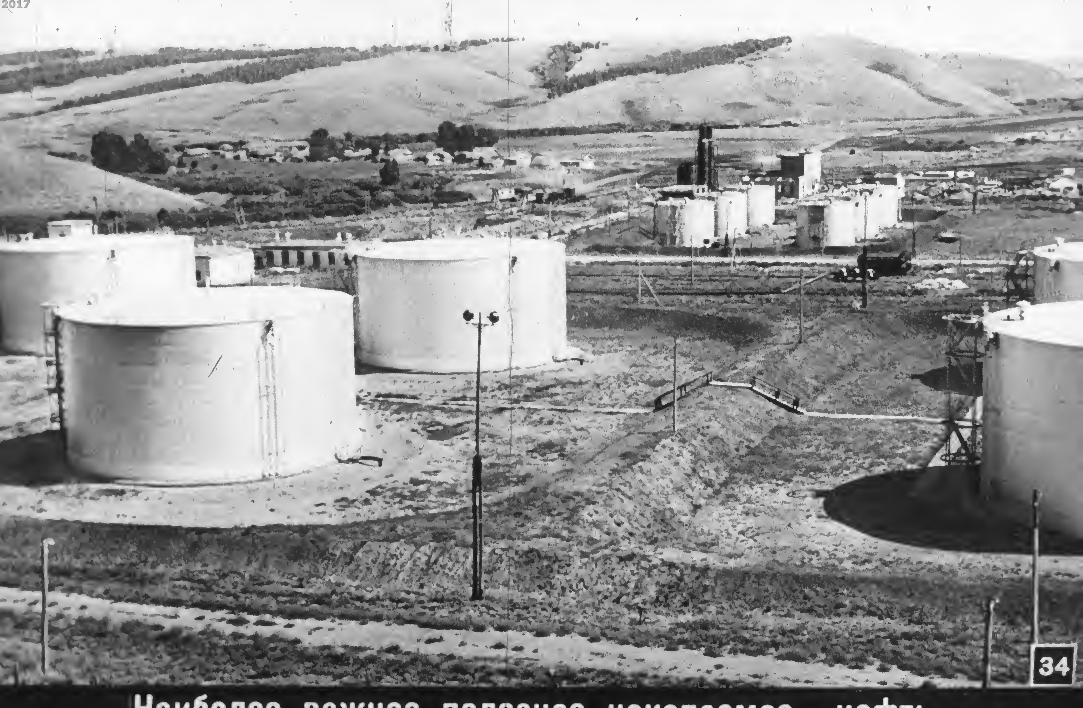
Месторождения металлов встречаются преимущественно там, где когда-то происходили горообразовательные процессы.

Добыча руды открытым способом.



Каменный уголь, нефть и соли образовались по окраинам морей в разные геологические периоды.

Добыча каменного угля в шахте.



Наиболее важное полезное ископаемое – нефть.
Нефтяные месторождения в Башкирии.



В недрах нашей страны имеются также огромные запасы строительных материалов: известняка, мрамора, глин, песка.

Механизированная добыча мрамора.



Советские геологи открыли в Якутии богатейшие россыпи алмазов.
Якутские алмазы, поступившие с фабрики.



37

В решениях XXII съезда КПСС большое внимание уделяется разведке новых месторождений полезных ископаемых. Разведки ведутся более совершенными современными методами, с использованием новейшей аппаратуры.

Подготовка прибора к аэромагнитной съёмке.

КОНЕЦ

Автор Н. И. Орлов
Художник-оформитель Ж. И. Гиричева
Редактор Л. Б. Книжникова

Д-182-62 Б04554

38

Студия „Диафильм“
Москва, Центр, Старосадский пер., д. № 7
Черно-белый 0-20